No 58 5. 1 60 T. 61 Gla 62 Lan 63 P. 64 For 85 Ha 66 Da 67 Ch 68 Hal 69 Lie 70 8. 72 Lo 73 8. 74 Y. 75 Wa 76 Ha

,78 Dj

79 Yn 80 Jul

81 THE 82 We

83 We 85 Ha

86 Ma

野食。北京宜武門外丞相胡同是報啟總發行。 新率。外埠代派。不折不扣,得過這些"自否力

The University Daily

一版出日今

廣告費

中維加倍 和世長期面訂五十字起 一角七分外省三角 一類世長期面訂五十字起 一種長期面訂五十字起 一種長期面訂五十字起

H

▲普通物理講演

▲奉天新學制案

第二十四次登)

則延長兩條反射線以及 Ra 所成的戶角是四 原來的位置成《角》另仍依直線射於四上。若是 相等。 再以○點為革 の旋輌不面質

 \mathbf{m} 0

使其

演

角的

0 16 \prec m

迚接。當線之下端未加重量以前。 A B 是水平

二倍。就是 B = 2a · 這是光學上所證明的結果。 現在我們就利用這個定理求 Young 氏係數。

轉成月角 延長到A、-AB 不成水平線:□以○點為準面旋 平面鏡 四是垂直。線之下端旣加重量之後。則 A 其下端躺重物P。P 上有小橫柱 AB 與平面鏡B 假設有一條線其長為一,其上端懸於一定點上

本刊啓事

版、特此聲明 本期歌盛週刊,歌謠研究會因事未編 昨日 末出

土星供先生因事南旋尚未到京自本日起所行請假

欲測王

的量須知丁

4

拉。今一

李善雄教

授講

品青記

1

等量,

我們

經都知道丁只臉下吊是未

知數。

測立有兩個方法

··(二)用小數短(Uernies

Cariper)

。可求得線

的直徑,即可知線的半徑

線的正斷面。但用此器,

註册部布告

所授定量分析仍由助数指導照常試驗此外化學系

本刊啓事

商等師範來函,實布於下:

王世杰先生因事回南自本日起請假一星期

十二年二月二十七日

須特別注意。因爲若量

得异素一點則 wRs

即更

知線的年徑即可求得

不明確了。二二知金屬

線的比重力

取其一定長

気得其質量…。可

得下式:

Vρ=81.0

如有緊要事宜可鬥與丁緒賢先生接給

四時华至六時 杜里舒傅士來校講演哲學史每星捌一四兩日下午 一匹敗者敝校於本學期致請

負校有願研究此項科學者請屆時惠臨聽講無任飲 北京高等師範學校啓二月二十四 H

本館茲承

胡適之先生惠貽

書部登錄室第三部布

告

杜里舒教授講演

統系哲學

時間 每星期二,五 F 午四時年

傅君劍先生惠贈:

雅施治楊

册

11)

1. 1

汪鑑榮先生惠贈:

先秦名學史

中式商業簿記

册

從此式取出S

地點 本校節二院大講堂

右項講演,自二十七日起, 總諸不用人場券

錢念劬先生惠鲋

道光十八年登科级

H

此外擬稱星期作「哲學討論」一次,時間容再宜 事。願加入討論者 須於一星期內到 註册郵報名 -以有哲學基本知識者為限 特此聲谢

本 校 布 告

争

S.

败

特

推

繼

號

K

爲

新

叫

紙

類

講 演

錄

射於平面上其入射角等

於反射角。今假定由日來

其所成入射角母

與反射角

講召從光學展早知道光線

(乙)用平面旋轉稅

用尺位得,

戶是線的比

重放可算出S的最or

的

係數自然可以求得了。

在此式內面的最可以用天秤稱得,上的最可以

5

位來出之後。 Young氏

(第二十四次登)

普通物理講演

的光線射於平面鏡皿上

u AB

AA' :-

独叫學季刊第一卷第一號

版已出

考(王國維)

近日東方古言語字及史學上之發明

百錄如下

豆皮降餐石刻膏 (馬斯)

火秋秋人

物館敦煌舊日

……羅脳漠 2記看發現的石器時

與其結論的

布和著王國難深

附錄(一倫敦博

法。路有不同。

二第) 下層)。則: 光線就旋轉了2β。設OE等于D。ER等于△(看

此處角度不常均甚小。故

 $\tan^2 \theta = \frac{\triangle}{D}$

$$\frac{\triangle}{D}=2\frac{\triangle l}{\sigma}$$

由是

$$E = \frac{P}{S} : \frac{\triangle}{2l} = \frac{\delta}{D}$$

OF

力學物理實驗中這個實驗的設置。與上述的方 · AB 之上。橫柱一端有平面疑Ⅲ。平面鏡前放一

實驗室中設置,是:用兩條線懸於房標上。僅 遠鏡看四平面錢裏所射出的度數 - 即可求出 〇 個尺。R,尺上的度數可射於平面鏡□上。用意

在前邊。線之下端縣以重量中。

一横柱放置于

。其獨旗下。

9 ala

最初立方體每稜之長是 - 。 即

三個

则 - | -

如

約 預 一用地圖不在詳密不 生者一山縣河流輔而行現在坊間 流鐵路往往須酬檢數圖達2. 電新在框裏地圖體只分省學者而在扼要尤宜與教科書和

静各心投以其外小類目

也且地名推览不但查题不

的度數。加上重量之後八邊之線延長, 以我們看得尺上的字度數與方纔不同了。今假定 尺移動的度數為二。則 未加重物之前用頌遠 **競從** n 平 面 銳 要 若 出 尺 上 日傾斜所

立方體單位受張力後之變化

在上之等式内只有 > Poisson氏係數(Poisson ratio)。 D是平面銳與尺的距 是未知數故可算得。 雕、の是横林的長。 那末

1840年。 上及力學上有許多發明 Poisson 氏是法國的 數學家。 他在數理物理學 。他生於 1781 年,死於

重物之後一延長為二 比方有一條細級其直經為己 同時 其原長為1。加

數在此特別情形之下。等于:一

E= <u>+</u>

長。同時其後2及後3減縮。今研究其變化的關

係。我們知道 Young 氏係數,及 Poisson 氏係

I平行之P力使向兩方伸張。則立方體之稜I伸

體就叫做均性體。其每稜之長曾爲單位。用與稜

理性質均相同。如傳熱等性質的相同時。這個物

1-1'= Ad 1'-1=A1

d 残為山。

下邊的比率。就叫作Poisson氏係數

逊均為1。加P力後; a 遊延長為:

地產物至取材新頭如最近京級路已築至包頭鐵腦

未完)

學生完宜人手中編 海路已築至運河邊均經給入尤其餘事也中等學校 定價每冊大洋二元預約五折寄費一角陽歷四月

立方體是均性體(Leotrop)一個物體各方向的物 立方體的平行的邊督以同一的數字記之。假若

1	汉	Ξ	弱)

七十 _ _ 月 年 蚵 華 + 民 th

國語問題之歷史的研究 (沈黛士) 一頭梁舊史 邻祖界逝去(頭龍剛) 音譯处數與中國古青(鍋和茶) 五代監本

中國考(陳垣)

三年梅子和門聯省中華地圖泰梅民國十五十四日 一年地圖泰梅里學門重要紀事)

「阿エボガ大學研究原属

圖九幅合形 村關之數省為一幅並以延字標誌各圖十二幅內天文地負兩幅為展標各關所玉有聯省易而重要者或反缺馬本體即為救是三樂而作分類

朋封長沙南昌文化書社:上海至益書駐武昌局中書祖新京廣州共和書局代售處本核出版部北京天津渓日福州中華書局。1147年7月七七月